

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف الثامن والأربعون {محلول}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

سؤال 1

قارن بين :

$$\frac{\sqrt{15}}{\sqrt{6}}$$

-القيمة الأولى :

-القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

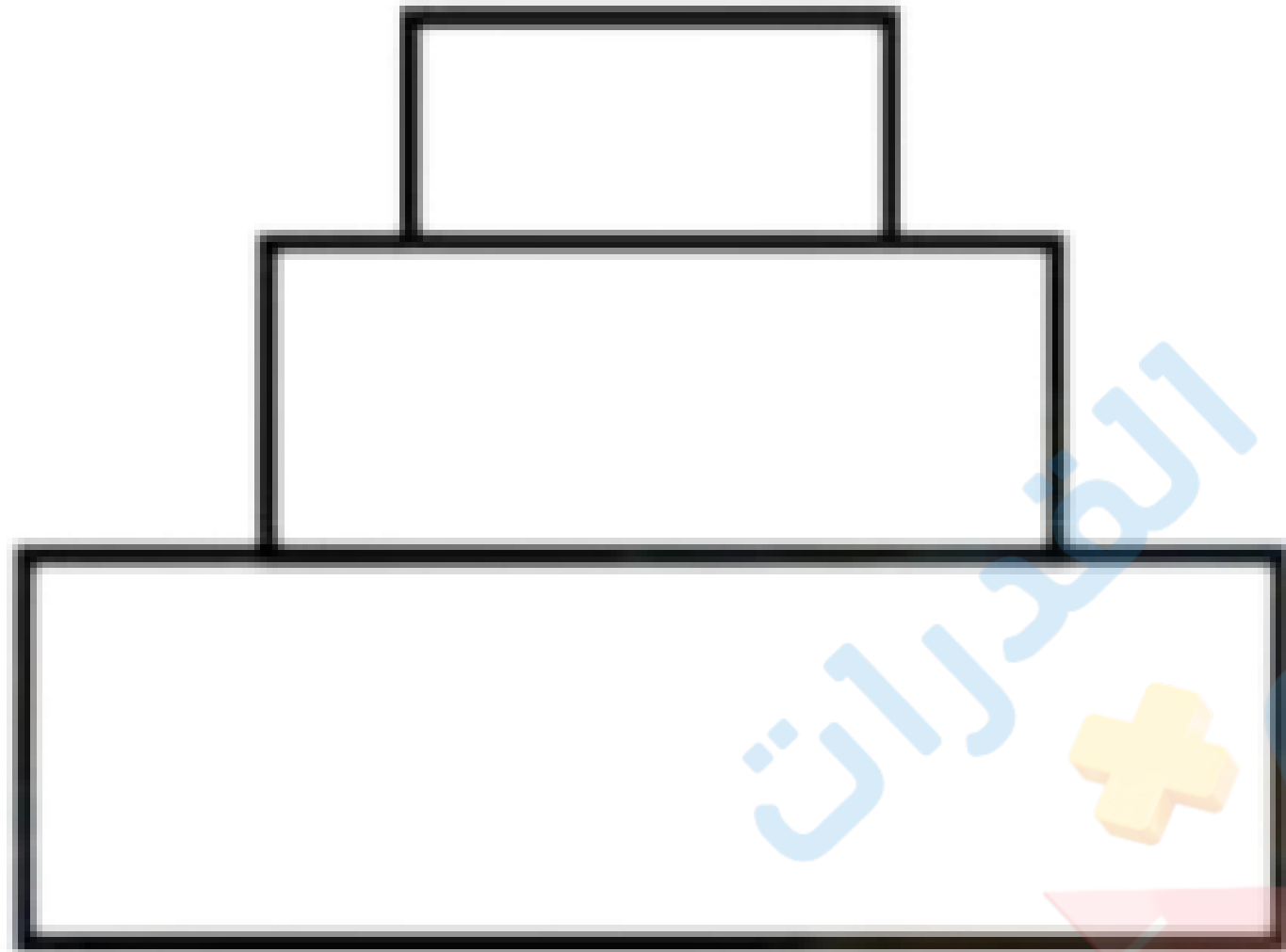
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 2



مساحة كل مستطيل = ٥٠ ٪ من مساحة
المستطيل الذي أسفله، فإذا كان مساحة
المستطيل الصغير = ٨ سم^٢ ، أوجد النسبة
بين مساحة المستطيل الصغير إلى مساحة
المستطيل الكبير؟

$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{1}{5}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

0540752688

يريد معلم وثلاثة طلاب شراء هدية لطالب في الفصل، دفع المعلم نصف مبلغ الهدية ودفع الثلاثة طلاب الباقي بالتساوي، ما نسبة ما دفعه الطالب الواحد إلى ما دفعه المعلم ؟

- أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{1}{5}$

٦ أصدقاء يريدون شراء سلعة بمبلغ ٧٥٠ ريال، ودفع كل شخص نفس المبلغ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المبلغ الذي يدفعه كل شخص

-القيمة الثانية : ١٥٠ ريال

ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0540752688

سؤال 5

قارن بين :

$$\sqrt[3]{5}$$

- القيمة الأولى :

$$\sqrt[3]{5}$$

- القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

أوجد قيمة

A hand-drawn diagram illustrating a division problem. It shows the number 1 in the numerator, a horizontal line representing the division bar, and the number 3 in the denominator. To the right of the division bar, the result is written as 0.3333333333333333.



ro



A decorative graphic featuring stylized Arabic calligraphy in blue and pink, overlaid with mathematical symbols including a large orange division sign, a red 'x', and a red '0'. There are also smaller red symbols like '1' and '3' scattered around.







سلك مطاطي طوله ١٥٠ سم وعند تعليق ثقل ٣ جرام يزيد طوله ٢ سم،
فإذا أُضيف ثقل فأصبح طول السلك ١٧٠ سم، ما كتلة الثقل ؟

د ٣٠

ج ٢٥

ب ١٥

أ ١٠

0540752688

إذا كان ٥ ممرضين يراجعون ٥ مرضى في ٥ دقائق، ففي كم دقيقة ١٠٠ ممرض يراجع ١٠٠ مريض؟

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0540752688

كان نسبة البروتين إلى الكربوهيدرات في وجبة ما ٢ : ٨ ، فإذا كان وزن هذه الوجبة ١٠٠ جرام، كم جرام بروتين في هذه الوجبة ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٢٠

0540752688

إذا كان $n > \text{الصفر}$ ، أي مما يلي أكبر قيمة ؟

أ n

ب n^2

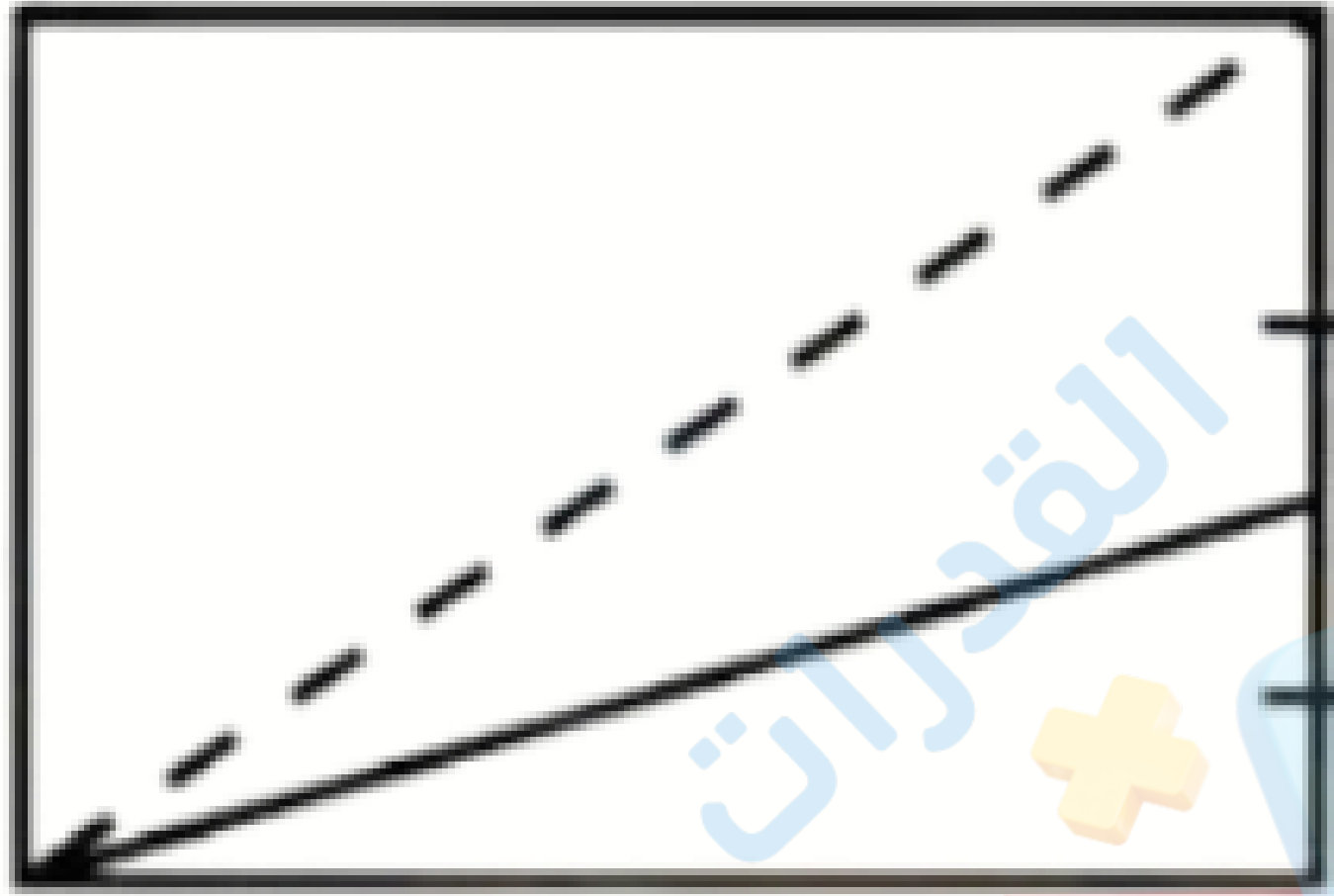
ج n^3

د n^4

0540752688

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة $\triangle$ أ ج د
- القيمة الثانية : مساحة $\triangle$ ج و د



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

٤ أعداد فردية متوسطهم = ١٠ ، ومتوسط أول عددين = ٨ ، ما متوسط آخر عددين ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١٠

أ ٨

0540752688

كم خُمس في ٤٥% ؟

أ ٢

ب ٢,٢٥

ج ٢,٥

د ٣

0540752688

ثلاثة أعداد ٥ ، ٩ ، س متوسطهم = ١١ ، ما قيمة س ؟

أ ٩

ب ١٩

ج ٢٩

د ٣٣

0540752688

مدرسة تستوعب ٥٠٠ طالب وتم قبول ٤٧٠ طالب، ما النسبة المئوية للمقاعد المتبقية؟

د ٦%

ج ٥%

ب ٤%

أ ٣%

0540752688

المحل الأول : يبيع على كل ٢ قطعة قماش تحصل على القطعة الثالثة مجاناً
المحل الثاني : يبيع ٥٠٪ على نفس قطعة القماش
، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر ٣ قطع في المحل الأول

-القيمة الثانية : سعر ٣ قطع في المحل الثاني

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0540752688

س + ١

$$\frac{2}{16}$$

$$= \frac{2^0}{2^4}$$

، أوجد قيمة س ؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

0540752688

أي الآتي عدد ليس أولي؟

أ ١٠١

ب ٧٧

ج ٤١

د ٢٣

0540752688

أوجد قيمة : $٦ (ج - ١) + ٢ (ج - ١١) ؟$

د $٤ (ج + ٤)$

ج $٤ (ج - ٤)$

ب $٨ (ج - ٥)$

أ $٨ (ج - ٥)$

0540752688

سؤال 20 : قارن بين :

- القيمة الأولى : قياس الزاوية الداخلية للسداسي المنتظم
- القيمة الثانية : 120°



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0540752688

$$1 - 1,000,000 = \dots\dots\dots$$

أ ٩٩,٠٠٠

ب ٩٩٩,٠٠٠

ج ٩٩٩٩٩,٠٠٠

د ٩٩٩٩٩٩,٠٠٠

0540752688

- القيمة الأولى : ٦٠ - القيمة الثانية : $\sqrt{49} + \sqrt{12}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ١٥٠٠ م وعرضها ١٠٠٠ م ، و ١ كيلو جرام من بذور القمح تغطي ١٥ م^٢ من الأرض، وعلبة البذور الواحدة تحتوي ٢٠ كيلوجرام من البذور، كم علبة نحتاج لتغطية الأرض كاملة ؟

د ١٠٠٠٠

ج ٧٥٠٠

ب ٥٠٠٠

أ ٢٥٠٠

0540752688

مثلث إحدى زواياه قياسها ١٠٠ والزاويتين الأخرتين متساويتين في القياس، ما نوع المثلث ؟

- أ حاد الزوايا ب منفرج الزاوية ج قائم الزاوية د متطابق الزوايا

0540752688

خالد ومحمد معهما ٣٠٠ ريال ، أخذ خالد الثلث، كم أخذ محمد ؟

د ٤٠٠

ج ٣٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

0540752688